

19



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
Ministério da Justiça  
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

11

21

MU 7001751 U

43 Data da publicação: 31/03/92 (RPI 1113)

51 Int Cl<sup>4</sup>: B65D 33/10

30 Prioridade unionista:

71 Depositante: Tadag Indústria e Comércio de Embalagens Ltda. (BR/SP)

72 Inventor(es): Luiz Antoni Grieco

74 Procurador: Sul América Marcas e Patentes S/C Ltda.

22 Data do depósito: 29/08/90

86 Pedido internacional:

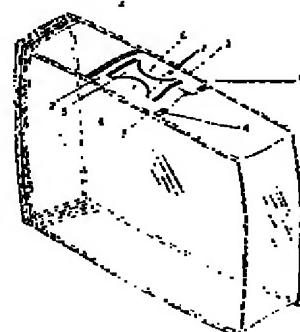
87 Publicação internacional:

54 Título:

"Disposição Introduzida em alça de embalagem."

De um conjunto (1) para ser utilizado em embalagens plásticas de PVC flexível, composto por uma base (2) que é costurada e soldada ao corpo da embalagem em três faces, com uma abertura formando um envelope para introdução de notas fiscais ou qualquer outro folheto promocional, possuindo uma alça (5) soldada à base (2) em duas faces, com um estreitamento (6) semi-circular central, que permite maior facilidade no transporte da embalagem.

57 Resumo:



**Relatório Descritivo da Patente de Modelo de Utilidade "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM".**

O presente relatório refere-se ao pedido de patente de um inovador modelo de alça para embalagens plásticas de PVC flexível, de acondicionamento de cobertores, cortinas, toalhas, roupões, edredons, colchas, etc., cujas características específicas permitem um perfeito rendimento dentro do fim ao qual se destina.

Como se sabe, existem, no mercado consumidor, vários tipos de alças, simples ou duplas, embutidas ou externas, costuradas ou soldadas, que facilitam o transporte de embalagens diversas, principalmente as de grande porte.

Pensando em introduzir inovações ao mercado consumidor, o inventor, depois de inúmeras pesquisas, criou e desenvolveu esta "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", que deve posicionar-se dentre seus congêneres e personalizar-se ante o mercado consumidor, pelo fato de apresentar um modelo de alça para embalagens, de PVC flexível, dotada de uma base com costuras e solda, em três lados, permitindo uma abertura para colocação de notas fiscais, folhetos promocionais e outros.

Soldada a esta base, fica posicionada a alça propriamente dita, que possui estreitamento semi-circular na parte central para facilitar o manuseio.

A presente patente se notabiliza por sua simplicidade estrutural e funcional, tendo como objetivo proporcionar um modelo de fácil execução e de baixo custo para sua exequibilidade industrial, porém aliado aos requisitos de robustez, segurança e praticidade utilitária, oferecendo ao público consumidor uma opção adicional no mercado de congêneres.

Para melhor elucidar o relatório descritivo, seguem, em anexo, desenhos aos quais se fazem as seguintes referências:

7001751

- 2 -

MU 7001751

Fig. 1 - Mostra uma vista superior da alça.

Fig. 2 - Mostra uma vista, em perspectiva, da alça.

Fig. 3 - Mostra uma vista, em perspectiva, da alça aplicada na embalagem

05 De acordo com o relatório e com as ilustrações, trata a  
10 presente "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", de um  
conjunto (1) para embalagens plásticas de PVC flexível, forma  
da por uma base (2) de formato uniforme, quadrada ou retangular,  
com costuras (3) em duas faces laterais e solda (4) na  
face posterior e em dois pontos da face anterior, possuindo  
15 alça (5) soldada à base (2), em duas faces, com um estreitamento (6) semi-circular central, com acabamento (7) em suas bordas.

Devido às suas características construtivas, o presente conjunto (1) possui dupla finalidade, sendo utilizado como alça para transporte da mercadoria, além de possuir um envelope formado pela base (2), onde podem ser introduzidas as notas de venda, folhetos promocionais, ou qualquer outro impresso referente ao produto embalado.

20 O presente relatório trata, portanto, de uma nova concepção em alça para embalagens plásticas, cujas características construtivas e funcionais são completamente diferentes desses pertinentes ao estado da técnica. Por suas características verdadeiramente inovadoras e pelas vantagens que oferece, preenchendo todos os requisitos de novidade e originalidade no gênero, a presente "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM" reúne condições necessárias para merecer o Privilégio de 25 Modelo de Utilidade.

2700175.1

MU 7001751

REIVINDICAÇÃO

1 - "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", caracterizada por apresentar um conjunto (1) de PVC flexível, formado por uma base (2) de formato uniforme, quadrado ou retangular, com costuras (3) em duas faces laterais e solda (4) na face posterior e em dois pontos da face anterior, no corpo da embalagem, possuindo alça (5) soldada à base (2) em duas faces, com um estreitamento (6) semi-circular central, com acabamento (7) em suas bordas.

37001751

MU 7.0 01751

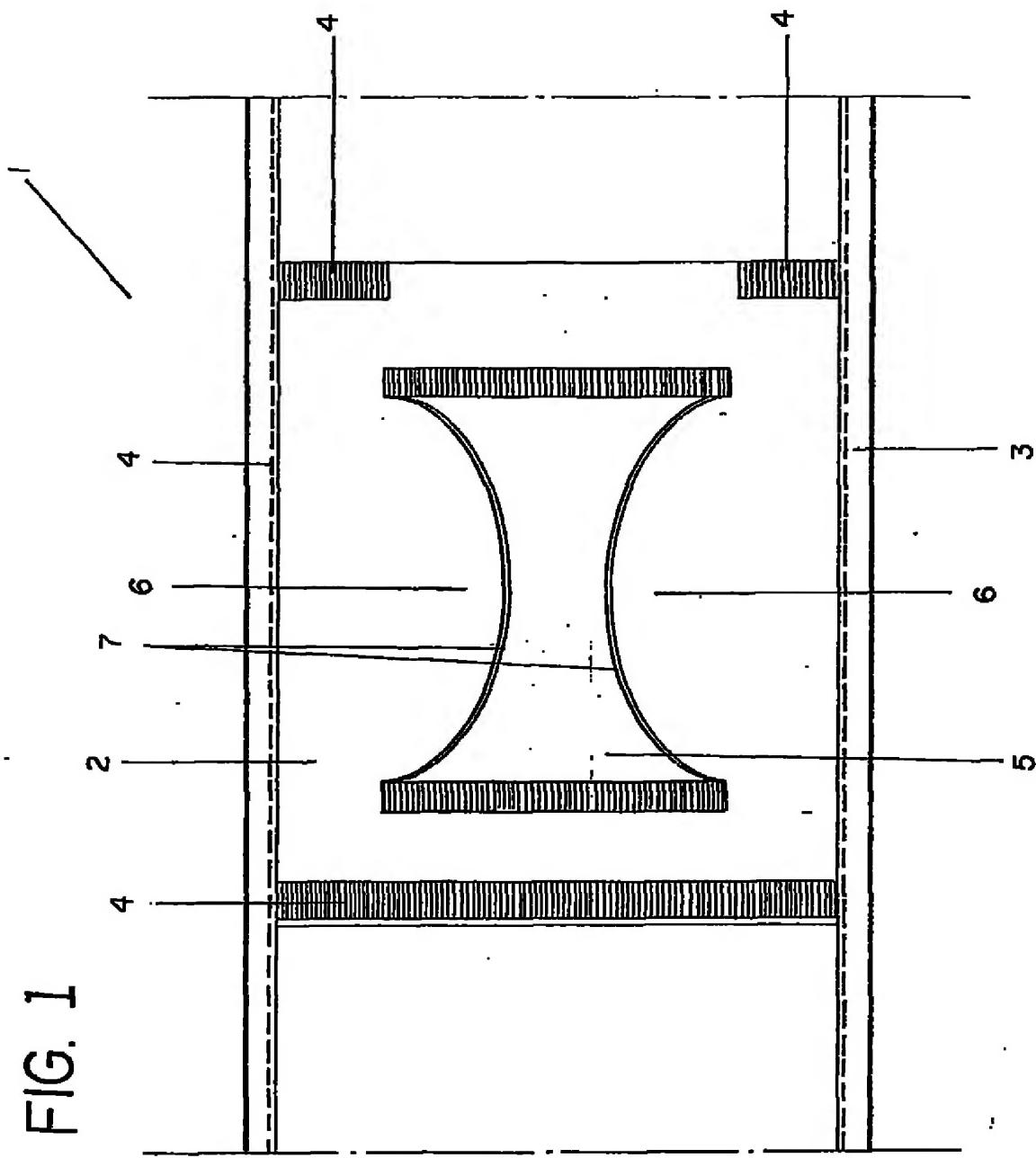


FIG. 1

FIG. 2

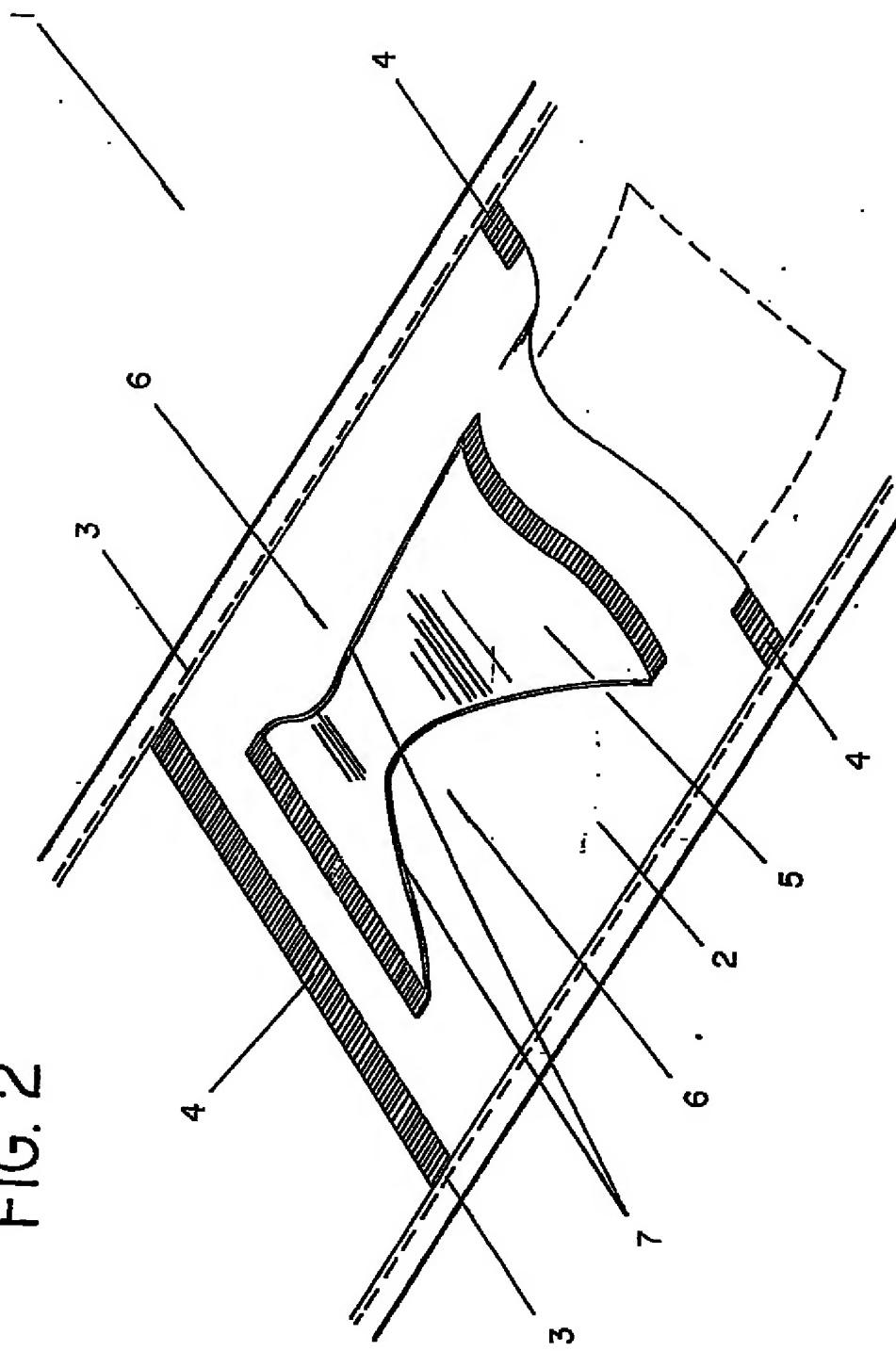
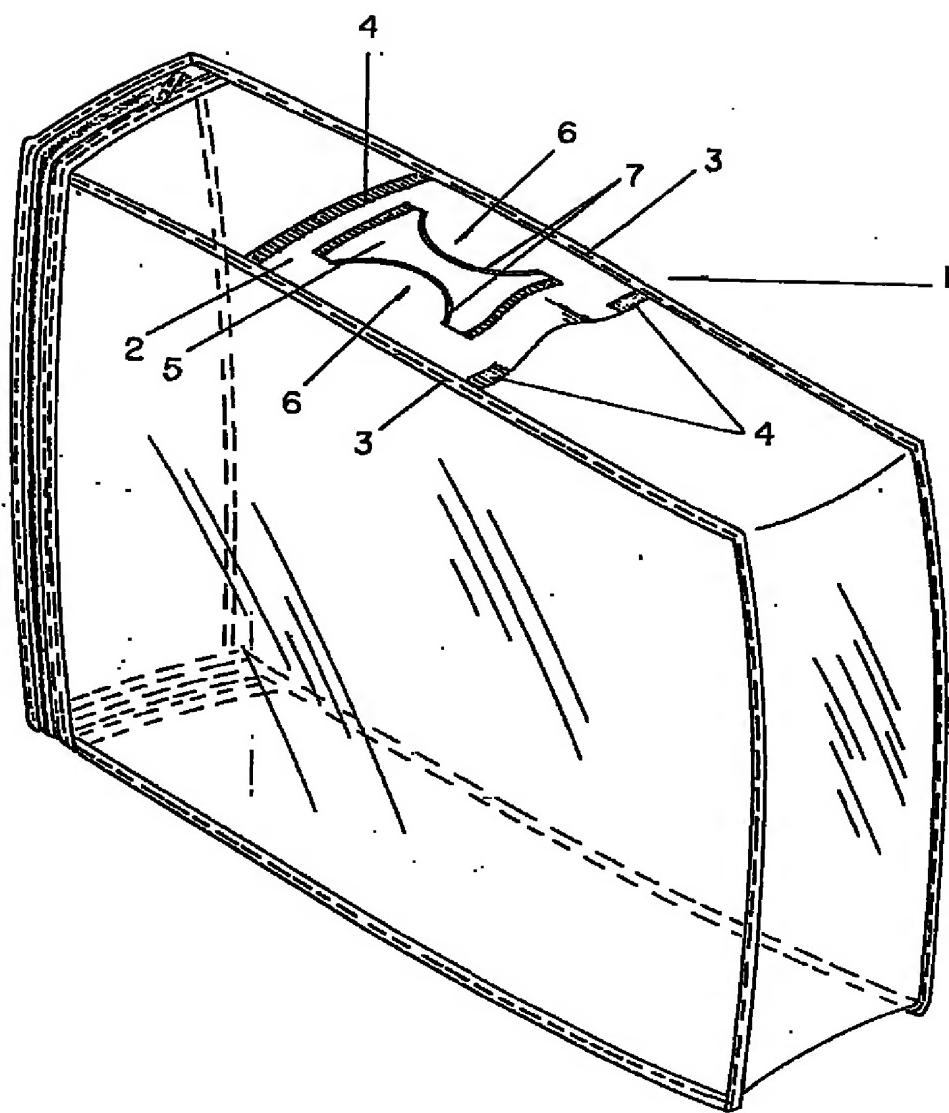


FIG. 3



MU 7 001751

7001751

. RESUMO

Patente de Modelo de Utilidade "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ALÇA DE EMBALAGEM", de um conjunto (1) para ser utilizado em embalagens plásticas de pVC flexível, composto por uma base (2) que é costurada e soldada ao corpo da embalagem em três faces, com uma abertura formando um envelope para introdução de notas fiscais ou qualquer outro folheto promocional, possuindo uma alça (5) soldada à base (2) em duas faces, com um estreitamento (6) semi-circular central, que permite maior facilidade de no transporte da embalagem.